INTERNATIONAL SPARCH REPORT

Facsimile No.
Form PCT/ISA/210 (second sheet) (January 2004)

International application No.

	E (I E A)	PCT/JP2005/004127				
A. CLASSIFIC. Int.Cl?	ATION OF SUBJECT MATTER H04B1/04, H03F1/32, H03F1/02					
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC						
B. FIELDS SEARCHED Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) Int.Cl ² H04B1/04, H03F1/32, H03F1/02						
Jitsuyo Kokai Ji	Documentation scarched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched Jitsuyo Shinan Koho 1971-2005 Toroku Jitsuyo Shinan Koho 1994-2005 Kokai Jitsuyo Shinan Koho 1971-2005 Toroku Jitsuyo Shinan Koho 1994-2005					
	ase consulted during the international search (name of da	ta base and, where p	racticable, search te	rms useu)		
C. DOCUMEN	TS CONSIDERED TO BE RELEVANT			B. 1		
Category*	Citation of document, with indication, where appr	opriate, of the relev	ant passages	Relevant to claim No.		
Д		689323 A3 2152114 A		1-4		
A document defining the general tasts of the art which is not considered to be of particular elevance to be of particular elevance. The entire application or passes but published on or after the international filing date. The document which may show doubt one priority elamical or which is cited to establish the publication date of another citization or other cited. The document offering to an oral disclosure, suc chabition or other means of document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed. Date of the actual completion of the international search 12 May , 2005 (12,05.05)		Taler document date and not in the principle or "X" document of paconsidered not step when the day document of paconsidered to combined with being obvious the document mem document mem Date of mailing of	imily amore. yobihished after the international filing date or principly conflict with the application but cited to understand reheavy admirping the invention actuator theory admirping the invention actuator be actually relevance, the claimed invention cannot be described in the conflict of the confl			
	ing address of the ISAV ise Patent Office	Authorized officer Telephone No.				

国際調査報告

A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC)) IntCl? H04B1/04 H03F1/32 H03F1/02

B. 調査を行った分野

C. 関連すると認められる文献

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int.CL7 H04B1/04 H03F1/32 H03F1/02

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報 1922-1996年 日本国公開実用新案公報 1971-2005年 日本国実用新案公報 1996-2005年 日本国登史用新案公報 1996-2005年 1994-2005年

国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)

引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連する	ときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号	
A	JP. 8-70331 A (日本館 1996.03.12,第6図 &US 5506546 A1 &EP 689323 A3 &AU 2175895 A &CA 2152114 A	氛株式会社)	1~4	
₩ C和の終	生にも文献が列挙されている。	プラントファミリーに関する!	製紙を参照。	
日の後に必要された文献 日の人間の表にもの表にかられている。 「日、知所に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す もの 「日、国際社師とは、一般の技術水準を示す はの 「日、国際社師とは、一般の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義を表した文献であって、当成文献のよる文献では、一般の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の主義の				
国際調査を完	了した日 12.05.2005	国際調査報告の発送日 31.5	. 2005	
日本	の名称及びあて先 <u>国</u> 特許庁(ISA/JP) 郵便番号100-8915 都千代田区殺が関三丁目4番3号	特許庁審査官 (権限のある職員) 江口 能弘 電話番号 03-3581-1101	5W 8125 内線 3576	

模式PCT/ISA/210 (第2ページ) (2004年1月)

C (統含). 関連すると認められる文献					
引用文献の		関連する 請求の範囲の番号			
カテゴリー*		1-4			
A	JP 7-170202 A (株式会社日立製作所) 1995.07.04, 要約欄	1-4			
	(ファミリーなし)	1			
ł					
1					
i	• 00				
		-			
ľ					
Ì					
1		1 -			
1					
ľ					
		1			
		1			
		1			
	·				
1					

様式PCT/ISA/210 (第2ページの続き) (2004年1月)